INDICI DELL'ANNATA

Indice degli Autori

	pag.		pag.
ALLEGRI G. (m.b.)	223	DE CICCO A.	53, 61
AMICI D.	293	DEL NINNO E.	203
ANDERSON T.W.	99	ERMINI M.	300
ANGELICO R.	67	FABRIANI G.	11
AUDISIO-VIOLA M.	39	FASELLA P.	258
BADIELLO R.	305	FERRARO A.	258
BARRA D.	253	FIDANZA A.	5, 8, 35, 39, 53
BERGER S.	103	FIGLIUZZI E.	61
BINAZZI M.	185	FINI C.	258
BOSSA F.	253	FLORIDI S.	35
BRUNI A.	207	FRATONI A.	16, 35
BRUNO C.	61	GIANFRANCESCHI G.L.	293
CALANDRA P.	185, 189	GRONOWSKA-SENGER A.	103
CARBINI L.	195, 199	GUGLIELMI L.	293
CAVINA G.	67	HEJDA S.	85
CELADA F.	176	HOTZEL D. (*)	127
CHIANCONE F.M.	3, 129	HRUBÀ F.	85
CHURCHICH J.E.	290	KEMSLEY K.	263
CLEGG K.M.	101	LECLERC J.	115
COLOMBO M.	203	LENTI G.	172
DABBENI-SALA F.	207	LIGUORI G.	195
DAZZI E.	199	LISI P.	185
DE ANTONI A. (m.b.)	223	MASEK J.	85

(m. b. = monografie brevi)

(*) abstract

	pag.
MIUCCIO C.F.	23, 35
MONTAGNOLI G.	268
MOORE J.S.	263
NERADILOVÀ M.	85
PADALINO A.	195, 199
PAGANO G.	172
PALATINI P.	207
PANFILI E.	316, 322
PASETTO N.	144
PHILLIPS G.O.	263
PIANTANELLI L.	300
PITOTTI A.	207
POLIDORO G.	290
POLITI L.	290
QUAGLIA G.B.	39
SALERNO G.	258
SANDRI G.	317, 323
SCANDURRA R.	290
SOSNOWSKI A.	263
SOTTOCASA G.L.	317, 323
SPAGNOLI R.	290
STROM R.	276
RICCIOTTI R.	300
TAMBA M.	306
TICCA M.	144
TOMASSI G.	47
TORNAGHI G.	203
TRIPODI A.	203
TURCHETTO E.	138
WILSON C.W.M.	96

Indice dei Lavori (per materia)

ACIDO ASCORBICO — pag.

The Role of Vitamin C in the Treatment of Acute Infections of the Upper Respiratory Pathways - MASEK J., HRUBÀ F., NERADILOVÀ M., HEJDA S. 85

The Common Cold and Vitamin C. Prophylactic, Therapeutic, Metabolic and Functional Aspects - WILSON C.W.M. . . . 96

Large-scale Trial of Vitamin C in the Prevention and Treatment of « Colds » - ANDERSON T.W. 101

ACIDO FOLICO

Nutritional Importance of Pantothenic Acid and Folacin - HOTZEL D. 127

ACIDO D-GLUCARICO

Il test dell'acido d-glucarico nella valutazione delle proprietà induttive di fenobarbital e spironolattone - DEL NINNO E., TORNAGHI G., TRIPODI A., COLOMBO M. . . 203

ACIDO PANTOTENICO — pag.

Nutritional Importance of Pantothenic Acid and Folacin - HOTZEL D. 127

ALANINA AMINOTRANSFERASI

Interazione fra glutammico deidrogenasi e alanina aminotransferasi - SALERNO C., FERRARO A., FINI C., FASELLA P., TURANO C. 258

ALDOLASI

Reaction of Radical Probes with Substituted Phenols as Models for the Investigation of Tyrosine in Aldolase and Chemically Modified Aldolase - KEMSLEY K., MOORE J.S., PHILLIPS G.O., SOSNOWSKI A. 263

ASPARTATO AMINOTRANSFERASI

Identificazione di residui aminoacidi nel centro attivo dell'aspartato aminotransfera-

pag.

si solubile del cuore di maiale - Bossa F., Barra D. 253

Role of SH Groups in Mitochondrial Aspartate Aminotransferase from Beef Kidney - Scandurra R., Churchich J. E., Politi L., Spagnoli R., Polidoro G. . . 290

AZOALDOLASI

Azoaldolase: a Photochromic Enzyme - Montagnoli G. 268

DNA

The Electrostatic Interactions of Nuclear Proteins with DNA can be Modified in the Liver of Old Rats by an Aqueous Thymus Extract. Spectrophotometric Researches - Gianfranceschi G.L., Amici D., Guglielmi L. 293

ENZIMI (in generale)

Antibody-induced Conformational Changes in Enzymes - Strom R., Celada F. . . 276

The Application of Radiation Chemistry Tecniques to Enzyme Studies - Badiello R., Tamba M. 306

FOSFOLIPIDI

Funzione dei fosfolipidi in un complesso membranoso ad attività ATPasica - Bruni A., Dabbeni-Sala F., Pitotti A., Palatini P. 207

GLICOPROTEINE

Intramitochondrial Location of the Calcium binding Glycoprotein - Sandri G., Panfili E., Sottocasa G.L. 317

Some Properties of an Isolated Glycoprotein Possibly Related to Calcium Transport in Mitochondria - Panfili E., Sandri G., Sottocasa G.L. 323

GLUTAMMICO DEIDROGENASI

Interazione fra glutammico deidrogenasi e alanina aminotransferasi - Salerno C., Ferraro A., Fini C., Fasella P. . . . 258

Reaction of Radical Probes with Substituded Phenols as Models for the Investigation of Tyrosine in Aldolase and Chemically Modified Aldolase - Kemsley K., Moore J.S., Phillips G.O., Sosnowski A. 263

ISTONI

Chemical Modification of Histones during Cell Replication. 1. Rate of Phosphorylation in Phase S. - Piantanelli L., Ermini M., Ricciotti R. 300

TRIPTOFANO

Tryptophan Metabolism in Burns - Binazzi M., Calandra P., Lisi P. 185

Tryptophan→Niacin Pathway in the Human Epidermis - Calandra P. . . . 189

VITAMINA A

Vitamin A in Human Nutrition. Selected Aspects of Metabolism and Utilization - Berger S., Gronowska-Senger A. . . 103

Studi sugli effetti della Vitamina A sulla struttura e sulla permeabilità delle membrane cellulari e subcellulari - Liguori G., Carbini L., Padalino A. 195

Vitamina A e membrane biologiche. Nota IV. Variazioni indotte da una dieta priva di vitamina A sulla composizione in acidi grassi degli stromi degli eritrociti di ratti albini - Carbini L., Dazzi E., Padalino A. 199

VITAMINE (in generale)

Funzione attuale e futura dei cibi conservati - Fabiani G. 11

Conservazioni degli alimenti e vitamine - Fratoni A. 16

Variazioni del contenuto di alcune vitamine in vegetali durante la conservazione - Miuccio C.F. 23

Effetti indotti dalla cottura sul contenuto in alcune vitamine di diverse specie di pesci surgelati - Miuccio C., Floridi S., Fidanza A., Fratoni A. 35

Trattamenti termici degli alimenti e vitamine - Quaglia G.B., Audisio-Viola M., Fidanza A. 39

Additivi e contenuto in vitamine degli alimenti - Tomassi G. 47

L'integrazione vitaminica degli alimenti - Fidanza A., De Cicco A. 53

pag.

Additivi alimentari e vitamine - Bruno C., De Cicco A., Figliuzzi E. 61

Sulla determinazione delle vitamine negli alimenti - Angelico R., Cavina G. . . 67

Teneurs des tissus animaux en quelques vitamines du groupe B. Variations avec l'âge: étude chez le Rat - Leclerc J. . 115

Alcune considerazioni in tema di vitamine ed alimentazione nell'anziano - Chiancone F.M. 129

Alimentazione infantile e vitamine - Turchetto E. 138

Le vitamine durante la gravidanza e l'allattamento - Ticca M., Pasetto N. . . . 144

Malattie del metabolismo e vitamine - Lenti G., Pagano G. 172

Indice delle Monografie brevi

pag.

Transamination of Kynureninase - Allegri G., De Antoni A. 233

Indice dei Nuovi Libri

pag.

Molecular Genetic Mechanisms in Development and Aging 243

Current Trends in the Biochemistry of Lipids 244

Lymphocyte Typing and Organ Transplantation 245

Possible Episomes in Eukariotes . . . 245

Biological Hydroxylation Mechanisms . . 246

Environmental Health Aspects of Lead. International Symposium, Amsterdam, October 2-6, 1972 247

Yeast, Mould and Plant Protoplasts . . . 249

Essays in Biochemistry, vol. IX 250

Varia Enzymologica 251